Index of Claims

A 12	cation	Al-
ADDII	cation	NO.
LL		

09/742,862 Examiner

Applicant(s)

SPETNER ET AL.
Art Unit

Ernesto Garcia

3679

Rejected Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

										· · · · · ·	Date									
Cla	im	Date						- 1	Cla	im	Date									
Final	Original	5/25/04	13/3									Final	Original							
\vdash	1	7	Ľ		М								51	\neg	一	ヿ				
F-	2	-	_						\neg				52							
	3	7	2			П							53							
	4	7	V	_	П								54		Ī		\neg			
	5	1	V										55							
	6	1	V										56							
	7	1	V										57							
	8	1	V										58							
	9	7	1	_									59							
	10	-	-										60						L	L.
	11	1	~										61						L	L
	12	1	✓	<u>[_</u>						L	ŀ		62			Ш			\Box	_
	13	7	V										63					_		_
	14	1	1			L							64							_
	15	1	1	_		L			<u> </u>	<u> </u>	}	L	65			L		_		_
	16	1	V	_	L	_	<u></u>			L		<u> </u>	66			_		_		L
<u></u>	17	1	1	<u>_</u>	<u> </u>		<u></u>	L	ļ	_			67	_		_	匚	_	L	_
	18	1	1		L	L		_	ļ	<u>_</u>		<u> </u>	68					<u> </u>		
	19	1	1	L_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			69		<u> </u>		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	20	1	1	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>		L			70					<u> </u>	<u> </u>	L
	21	1_			L	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	1		71	L.	L.	<u> </u>	L_	_	_	
L	22	ļ	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		72	L	<u> </u>	_	_	L.	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	23	<u> </u>	↓_	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	 	╙	Ļ	Į.		73	_	_	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	_	┡
	24	↓_	-	 _	↓_	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	├	Į		74	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	┡	L
<u> </u>	25	╄	₩	┞	_	ļ. —	├-	 _	ـــ	<u> </u>	Į.		75		<u> </u>	⊢		 	┞	⊢
-	26	╀	┼	⊢	├-	⊢	┡	⊢	 	<u> </u>	ł		76	_	_	⊢		├-	▙	
<u> </u>	27	+-	┼-	-	├-	ļ	-	┢	┡	-	1		77	<u> </u>	┝	₩	⊢	├	┞	-
	28	╀	1	 —	┡	-	⊢	┝	⊢	-	ł		78		-	<u> </u>	⊢	-	⊢	┢
	29	╄	+-	\vdash	⊢	╁	┼	-	╀╌	⊢	ł		79 80		-	┢	-	├	╂	├
	30	+-	╀	┢		├	-	├	⊢	\vdash	ł	<u> </u>	81		⊢		├	┢	┢	Ͱ
	31 32	╁	┾	┢	1	├	-	⊢	┢	╁	1		82	-	-	⊢	┢	-	⊢	\vdash
	33	╁	╁╌	╁	1	⊢	╁╌	┢╌	╂	╁	┨	-	83		├─	⊢	+	╁╌	╁	⊢
-	34	╫	╁	┼	╂	├	╁	╁	╁	╁	1	├	84	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	├	╁	⊢
-	35	+-	╁		╁╌	\vdash	╁	╁╌	╁	╁	1	_	85	┢	-	\vdash	\vdash	╁╌	\vdash	╁
\vdash	36	╁╌	╁	\vdash	┼-	1	╁-	╁	H	+	1	<u> </u>	86	╁╌	┢	1	\vdash	┢	+-	╆╌
-	37	+	+	\vdash	+	\vdash	\vdash	+-	\vdash	+-	1	—	87	+	-	十	\vdash	1	\vdash	\vdash
 	38	+	+	\vdash	+-	\vdash	+	+	╁	+	1	\vdash	88	\vdash	\vdash	 	t	\vdash	1-	\vdash
	39	+	+-	+	t	十	1-	\vdash	⇈	+-	1	—	89	\vdash		t	t	+	1	✝
\vdash	40	+-	+	1	1	t	t	T	H	1	1		90	\vdash	t	1	1-	†	T	T
\vdash	41	\top	+	✝	1-	t	t	1	T	1	1		91	\vdash	T	T	t	T	T	T
	42	T	T	✝	t^-	✝	1	T	\vdash	1-	1		92	T	T	T	1	T	1	T
	43	1	1	T	T	t	1	T	Ť	T	1		93	1		T		Π	1	Τ
	44	\top	T	1		T	1	\top		Τ	1		94		Γ	Γ	T		Τ	Τ
	45	T		1		1			Γ]		95			Ĺ			Γ	Γ
	46	T	Ι	Ι		Γ	П	Г		Γ]		96	Γ				Γ		Γ
	47	Γ					Γ		Γ]		97				Γ			Γ
	48				Γ	Γ	Γ]		98	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ
	49	Ι	Ι	Π	Γ				Γ]		99							Γ
	50			Ľ					Γ				100					Γ		
											_									

Claim		Date										
						-						
<u></u>	Original											
Final	ņ											
-	0		'									
l —	51			Н	Н	\vdash		\vdash		П		
	52		-	\vdash		-	-	_				
	51 52 53					\vdash	┢					
	54		┢	\vdash	┢	┢			-	\vdash		
	55		\vdash		\vdash	H	╁		-	H		
 	56	-	\vdash	-		\vdash	-		┢			
	57	H		├─	┢	-	-		┢─	┝		
 	58	┢	-	\vdash	⊢		⊢	├	┢	┢		
 	59	┢	┢	├	⊢	\vdash	-	\vdash	\vdash			
	60	⊢	-	-	-	┝	\vdash	⊢		\vdash		
	61	-	├	\vdash	⊢			⊢	├	⊢		
<u> </u>	62	\vdash	\vdash	⊢	⊢	├	-	-	⊢	┢		
	63	├-	 	╁	├-	\vdash	⊢	 	 	├—		
	64	-	\vdash	├	 	 	\vdash	+-	\vdash	├-		
	04	├	├	⊢	╌	╀	┝	-		-		
	65	\vdash	\vdash	₩	 	₩		-	⊢	-		
<u> </u>	66	<u> </u>	 	├	⊢	⊬	⊢	 —	├	1		
<u> </u>	67	├-	├-	├	┡	-	╀	_	-	 		
<u> </u>	68	ļ	┞—		1	├-	<u> </u>	ļ		┡		
	69	ļ	₽		<u> </u>	 _	⊢	⊢	 _	₩		
<u> </u>	70	<u> </u>	<u> </u>	⊢	╙	┡	↓_	┡	⊢	⊢		
	71 72 73 74 75	L	ـــ	↓_	↓_	↓_	┞-	┞	<u> </u>	 		
	72	L	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		
	73	<u> </u>	<u> </u>	╙	Ļ	ـــ	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	74	<u> </u>	L	ļ.,	<u> </u>	 	┺	┖	L	 		
	75	<u> </u>	<u> </u>	_	_	↓_	┺	╙	<u> </u>	ــــ		
<u> </u>	I /b	┡	┖	╙	_	↓_	╄	ļ	L	╙		
<u></u>	77 78	┞.	┖	╄	_	↓_	↓_	↓_	Ļ	<u> </u>		
	78	<u> </u>	┺	╄	_	↓_	┺	╀	┞	┞		
	79	<u> </u>	<u> </u>	╄	<u> </u>	↓_	1_	丄	<u> </u>	╄		
_	80	<u>Ļ</u> .	<u> </u>	1_	↓_	╙	上	╙	<u> </u>	Ļ.		
	81	<u> </u>	┖	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	1_	┖	$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>	<u> </u>		
L_	82	<u> </u>	1_	₽	1	1.	1_	\perp	<u> </u>	1_		
<u></u>	83	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	\perp	\perp	↓_	1	1	┖	_	╙		
<u></u>	84	1_	L	1	1	1	↓_	↓_	<u> </u>	 		
<u></u>	85	<u> </u>	$oxed{igspace}$	1_	\perp	上	1_	1_	1_	1_		
\perp	86	<u> </u>	L.	1_	1	ļ_	\perp	\perp	┺	\perp		
<u></u>	87			_		1	1_	\perp	上	\perp		
	88	L				_	1_	1_	L	_		
	89				_[_							
	90	\perp	L			\perp			L			
	91	\perp							L			
	92	\Box										
	93			L		L.	Ĺ	1		乚		
	94		Ľ	L	┖			L		\perp		
	95	L	L		L	\perp	\perp			L		
	96	I	L	\perp		L			L			
	97	L	Γ				Γ		Ω	Γ		
	98	Γ	Γ		L	\prod	Ι		Ι			
	99	Γ	Γ	\mathbf{I}^{-}	Ι	Ι	Ι	\mathbf{I}^{-}		Γ		
	100	1	1	1	Т	7	Т	T	T	1		

	Claim Date										 -
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 144 145 145 146 147 148 149 149	Çlâ		-	_	_		Jak	Ī	_	_	\dashv
103	Final										
103		101									
103		102				_		П			
104		103				Г			_		
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149		104				_	Г				
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149						_					Ш
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112			L	<u></u>	<u>L</u>				
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		113	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	oxdot		L	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114			L	L.	<u> </u>	L		L	Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	Ш	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$		_	_	Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116			<u> _</u>	<u> </u>	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$		L	Ш
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117			L	<u> </u>	上	_			Ц
120		118	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	匚	<u> </u>	
121		119		L	L	_	L	_	_	_	Ц
123		120	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	ㄴ	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ
123		121	lacksquare	_	1_	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	L.	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	L		<u> </u>	┺	L	<u> </u>	L	ļ	\square
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	<u> </u>	_	Ļ	↓_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 144 145 146 147 148 149		124	L	<u> </u>	 	↓_	1	_	<u>L</u>	ļ	
128		125	ļ_	<u> </u>		┞-	↓_	↓_	<u> </u>	L	Ш
128		126	 	<u> </u>	L	╄	┺	↓_	ļ	 _	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		127	⊢	 _	_		╄	┡	_	<u> </u>	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		128	├	ļ	╀	 	╁	-	_	├_	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129	├	<u> </u>	╀	╀	┼-	╀	<u> </u>	⊬	-
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	•	130	├		╄	╀	╄	 -	<u> </u>	⊢	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131	╌		╀	╀	-	╄	├	⊢	Н
134		132	├╌		╁╴	╀	╁	┼	├—	╀	\vdash
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133		-	╂	╁	╁	⊬		⊢	-
136			╁┈	├-	╁	╁	╀	╄	├-	╁	-
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	+	├	╁	╂┈	╁╴	╁	⊢	╁┈	┼
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	╁	╁	╁	+	╁	+-	╁	┢	-
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	\vdash	\vdash	╆	╁╌	╁╴	╁╌	╁	╁	\vdash
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	╁	╁╴	+	╀	╁╴	╁	┢	╁	H
141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	140	╁	┢	╁╌	╁	╁	╁	╁╴	┼	┼
142 143 144 145 146 147 148 149		141	╁╌	╁	╁	┿	┿	╁	╁╴	╁	╁
143			+-	╁	╁	╁	╁	╁	╁╌	╁	╁
144 145 146 147 148 149		143	+-	├	 -	+	+	+	╁╾	╁	╁
145 146 147 148 149			1-	t	t	+	+-	+	†	\vdash	\vdash
146 147 148 149			T	╁╴	+	 	\vdash	✝	 	╁	\vdash
147 148 149			t	T	٢	+	+	T	t	+-	+
148	_		╆	\vdash	T	1	\dagger	+	1	t	T
149		148	T	\vdash	t	+-	+-	+	✝	╁	+
	_		t^-	T	T	1	†	1-	\vdash	+	1
	-		T	T	T	\top	T	\top	t	t	\vdash
	 -	,		1	_	J		Ь		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1